

## РОЛЬ *HELICOBACTER PYLORI* В РОЗВИТКУ ПЕРЕДПУХЛИННИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ТА ПУХЛИН ШЛУНКУ

Лукаш А. В.

Науковий керівник - д.мед.н., проф. Каплін М.М.

СумДУ, кафедра гігієни та екології з курсом мікробіології, вірусології та імунології

*Helicobacter pylori* відноситься до умовно патогенних мікроорганізмів, може викликати хронічне враження слизової оболонки шлунку (стійке запалення з утворенням виразок та пухлин).

Метою нашої роботи було дослідити можливий зв'язок розвитку передпухлинних захворювань та злоякісних пухлин з інфікованістю *H.pylori*.

Об'єктом дослідження була слизова оболонка шлунку в нормі та в результаті дії на неї *H.pylori* (Нр).

За час нашого дослідження обстежено 910 пацієнтів. З них у 239 виявлено дисплазію, ступінь тяжкості якої прямо пропорційно пов'язаний з рівнем обсіменіння Нр. Атрофічні гастрити виявлені у 289 хворих, у 87% поєднувалися з Нр. Рак шлунку виявлений у 245 хворих, у 91% поєднувався з Нр. Таким чином перераховані факти свідчать про можливий зв'язок Нр і раку шлунку.

Вчасне виявлення та видалення з слизової оболонки шлунку Нр і лікування передпухлинних захворювань може попередити розвиток раку шлунку. Проведення скринінгу методом фіброгастроудоденоскопії із взяттям біопсії на гістологічне та цитологічне дослідження, дає можливість виявляти рак шлунку на ранніх стадіях, тим самим покращити результати лікування і зменшити смертність від даного захворювання